

# 中国农业科学院研究生院

## 2018-2019学年秋季学期 开课目录(2018.9-2019.1)

课程编号	课程名称	学时数				学分	主讲教师		备注
		讲课	实验	实习	讨论		姓名	单位	
3001-1	硕士生英语	110				3	卢 鹿 等	研究生院	硕士生公共学位课
3003-1	博士生英语	66				3	卢 鹿 等	研究生院	博士生公共学位课
3008-1	中国特色社会主义理论与实践研究	36				2	李 桦	中国农业大学	硕士生公共学位课, 每班限选200人
3009-1	中国马克思主义与当代	36				2	李 桦 等	中国农业大学	博士生公共学位课, 硕士生勿选
3010-2	农业科技进展专题	32				2	刘 旭 等	中国工程院	博士生公共学位课, 硕士生勿选
3011	科研诚信与学术道德	20				1	范春萍 等	北京理工大学	中农联培博士研究生必选
3012	应用数理统计	40		12		2	肖 阳	研究生院	
3015	运筹学	52				3	肖 阳	研究生院	
3016	统计分析SAS软件	40		20		2	于向鸿	研究生院	两学期均开, 每学期限选180人
3023	信息检索专题	10		10		1	张 毅 等	院信息所	
3025-1	论文写作	32				1	杨从科 等	研究生院	
3026-1	健康心理学	30				1	熊汉忠	北京青年压力管理服务中心	限选60人
3029	健身运动	28				0	吴升扣	中国人民大学	
3035-1	农业科技新闻写作	27		3		1	蒋建科	人民日报社	
3038-1	高级试验设计与统计	40		4		2	于向鸿	研究生院	两学期均开, 每学期限选180人
4001-1	高级微生物遗传学	36				2	徐吉臣	北京林业大学	
4003	应用微生物学	36				2	江 宁	中国科学院	
4004	代谢组学	36				2	吴 巍	研究生院	
4005-2	分子微生物学实验理论与操作技术	20	100			2.5	赵百锁	研究生院	
4007	高级生物化学	51				3	韩海棠 等	中国农业大学	
4008	高级动物生物化学	51				3	刘维全	中国农业大学	
4009-1	生物化学实验理论与操作技术	17	100			2.5	许 雷	研究生院	
4010	分子细胞生物学	54				3	桑建利	北京师范大学	
4015	分子生物学	54				3	闫艳春	研究生院	限选280人
4017-1	高级生物化学研究技术	18				1	许 雷	研究生院	
4018-1	实用生物信息技术	40		20		2.5	罗静初	北京大学	
4023	现代仪器分析	40	20			2.5	闵顺耕	中国农业大学	限选100人
4025	理论生态学与生态学方法	45				2.5	李典谟	中国科学院	
4027-1	比较基因组学与分子进化	36				2	左元梅	中国农业大学	限选100人
4028-1	高级农业生态学	44		10		3	杨正礼	院环发所	
4032	设施农业工程学	36				2	杨其长	院环发所	
4033	环境化学	36				2	陈世宝	院资划所	
4034	环境微生物学	36				2	赵百锁	研究生院	
4036	生物环境测试与控制技术	36				2	孙忠富	院环发所	
4038	高级食品化学	36				2	张德权 等	院加工所	
4040	发酵工程	36				2	王海胜	研究生院	
4042	食品检测技术	36				2	王 静	院质标所	
4043	食品微生物学	36				2	吕加平	院加工所	
4045	农产品质量安全研究进展	36				2	钱永忠 等	院质标所	
4046	食品安全管理体系	20				1	陈 松	院质标所	
4048-1	作物高产高效理论与实践	52				3	赵 明 等	院作科所	
4050	作物种质资源学	20				1	刘 旭 等	中国工程院	
4051	分子遗传学	34				2	路铁刚	院生物所	
4051-1	分子遗传学专题	34				2	谢 旗 等	中国科学院	
4052	细胞遗传学	51				3	胡英考	首都师范大学	
4053	数量遗传学(植物)	60				3	王建康	院作科所	
4057	高级植物生理学	54				3	郑彩霞	北京林业大学	
4064	土壤物理学	51				3	蔡典雄	院资划所	
4068	高级植物病理学	44				2.5	刘文德 等	中国农业大学 院植保所	
4071	植物病原真菌学	18				1	刘杏忠 等	中国科学院	
4072	高级植物病毒学	36				2	王锡锋	院植保所	
4078	昆虫分类学	28		8		2	王孟卿	院植保所	
4079-1	昆虫生态学	36				2	周忠实	院植保所	
4081	高级动物营养学	52				3	文 杰 等	院牧医所	
4085	草地资源学	36				2	高洪文	院牧医所	
4086	牧草、草坪草育种学	36				2	李 聪	院牧医所	
4087	放牧管理学	28				1.5	李向林	院牧医所	
4101-1	现代管理学	36				2	胡 迟	国务院国有资产监督管理委员会研究中心	
4102	地理信息系统	45				2.5	自由路	院资划所	
4106	数据库原理与应用	34		20		2	赵瑞雪	院信息所	
4119	国际贸易	36				2	彭红斌	北京理工大学	
4132	信息资源管理	34				2	孙 巍	院信息所	
4135	农业信息分析学	36				2	许世卫	院信息所	
4136	食品营养组学与生物制造	30			6	2	辛凤姣	院加工所	
4141	畜禽养殖环境工程进展	18				1	董红敏 等	院环发所	
4145	现代土壤耕作学	36				2	蔡典雄	院资划所	
4147	农业遥感原理与应用	52				3	姚艳敏	院资划所	
4155	农业农村信息化专题	20				1	刘世洪	院信息所	
4159	波谱学与色谱学	44				2.5	刘新刚 折冬梅	院植保所	
4162	高级生物气象学	32				2	郑大玮	中国农业大学	
4163	灌溉原理与技术	36				2	李久生 孙景生	中国水利水电科学研究院 院灌溉所	
4164	高等农业机械学	32				2	宋建农	中国农业大学	
4165	农业气候信息系统	32				2	潘学标	中国农业大学	
4167	自然灾害与减灾	32				2	郑大玮	中国农业大学	
4170	作物商业化育种专题	20				1	李明顺 等	院作科所	
5003-1	农业科技与政策	32				2	刘 旭 等	中国工程院	
5203	农用化学品高效利用与管理(案例)	36				2	袁会珠 李燕婷 等	院植保所 院资划所	
5301	动物遗传原理与育种方法	36				2	赵桂莘 等	院牧医所	
5501	农业工程与信息技术案例	48				3	程瑞锋 雷秋良 等	院环发所 院资划所	